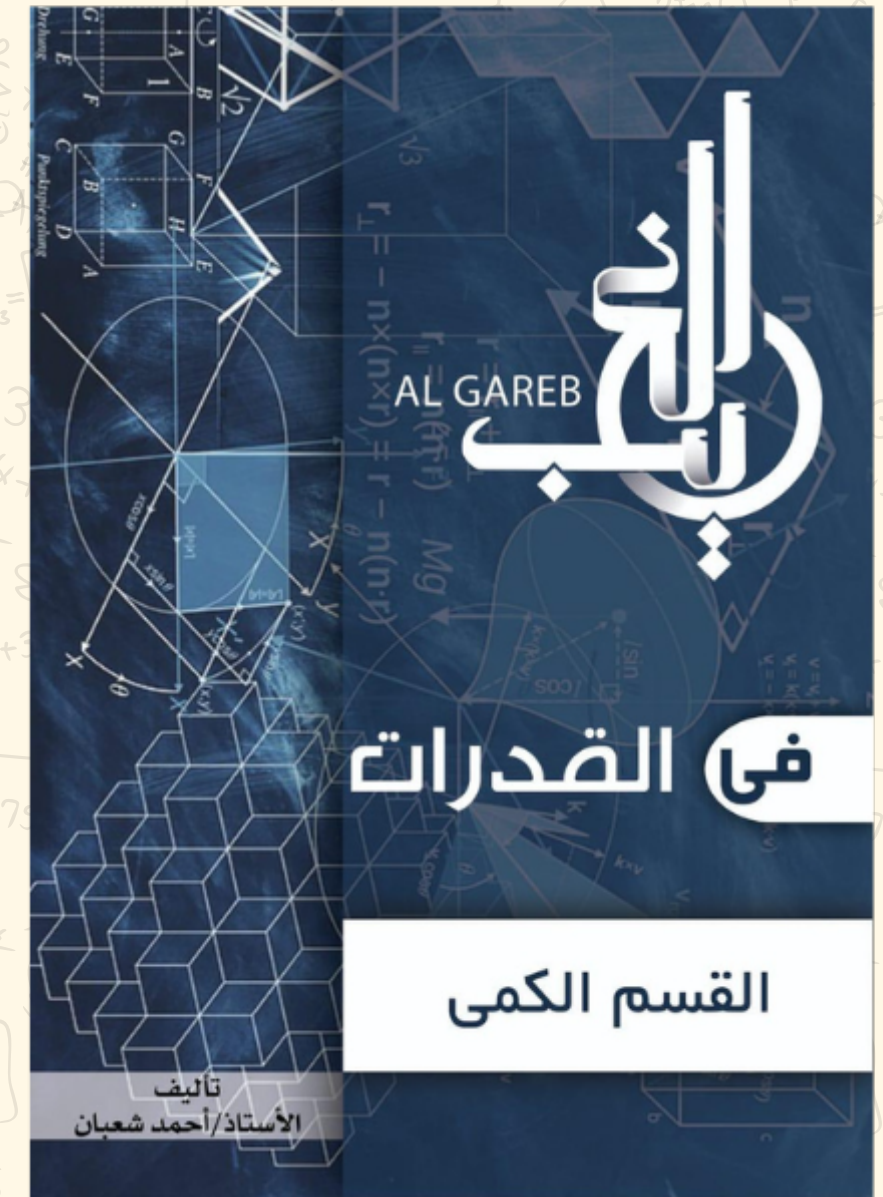


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف العشرون
{غير محلول}



0593660647

قارن بين :

القيمة الأولى : $\sqrt[3]{\frac{1}{3}}$

القيمة الثانية : $\sqrt[3]{\frac{1}{3}}$

أ القيمة الأولى أكبر

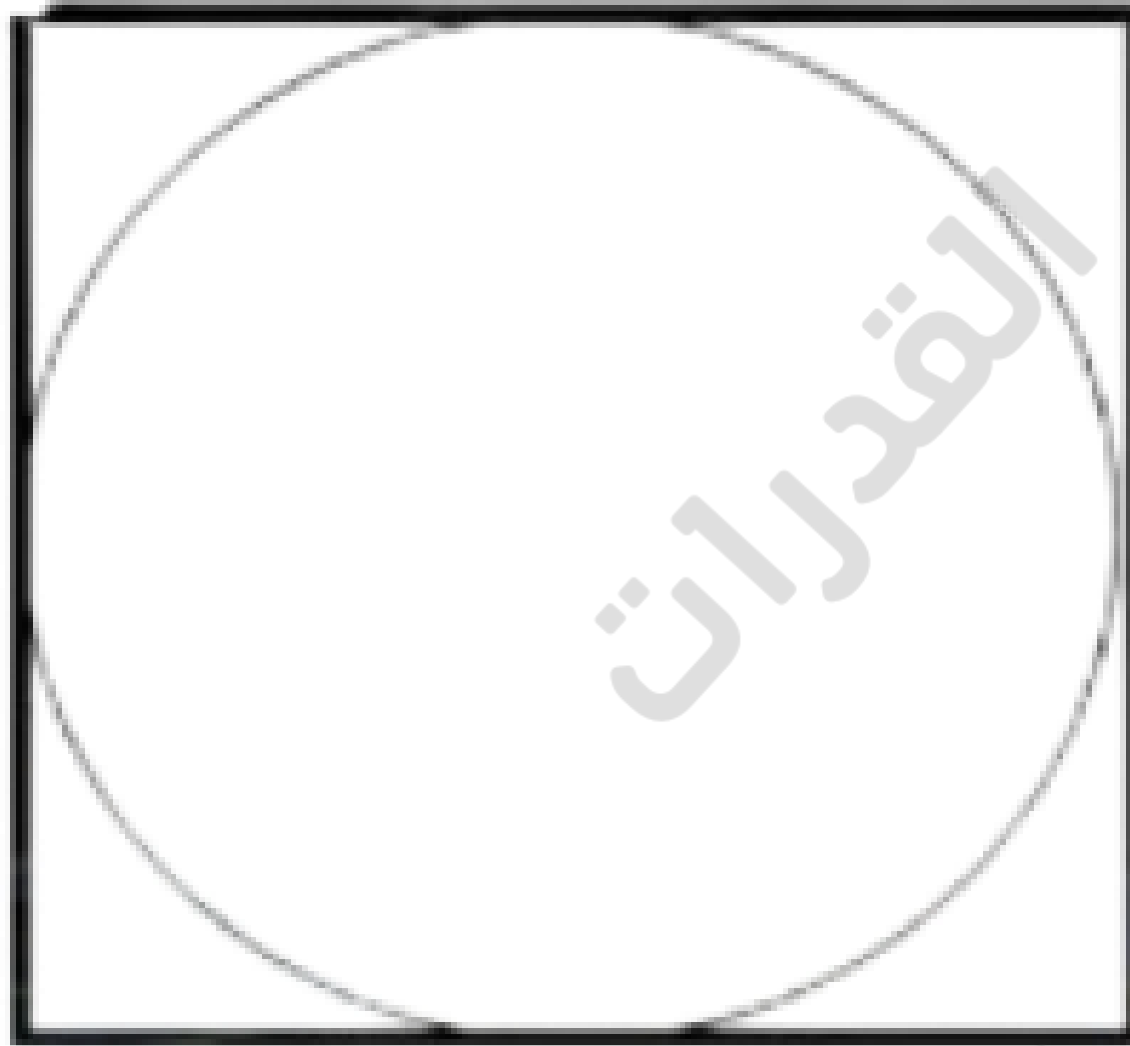
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

قارن بين :



- القيمة الأولى : ضلع المربع
- القيمة الثانية : قطر الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

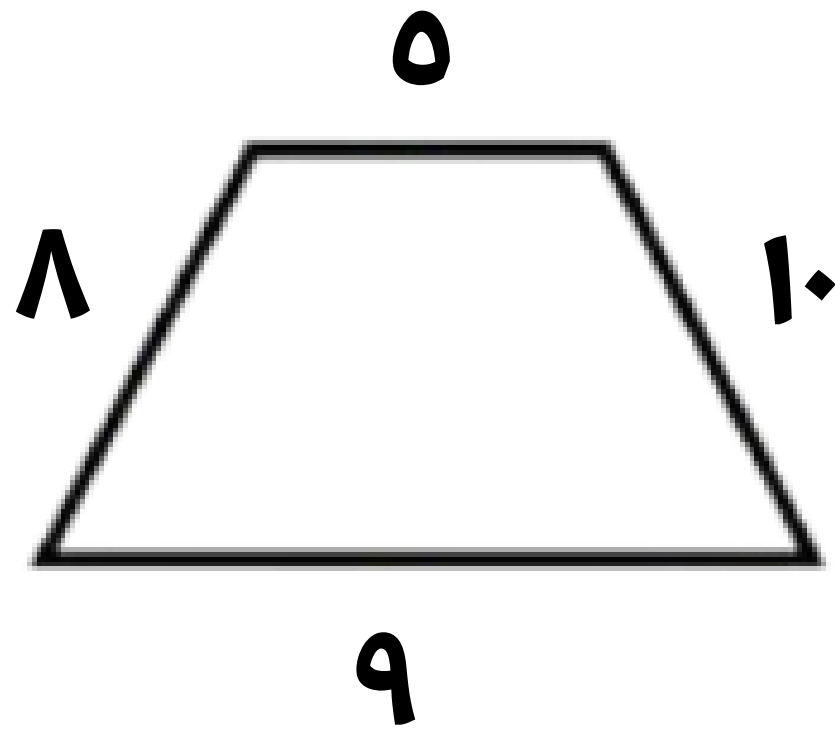
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

قارن بين :



- القيمة الأولى : محيط المستطيل

- القيمة الثانية : محيط شبه المنحرف

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $س + ص = ٢$ ، $ص + ع = ٨$ ، $س + ع = ٦$
أوجد قيمة ($ع + ص + س$)

أ ٨١

ب ٦٤

ج ٥

د ٣٦

إذا كان $2 + (2 \div c) = 14$ ، أوجد قيمة c

أ ٢٠

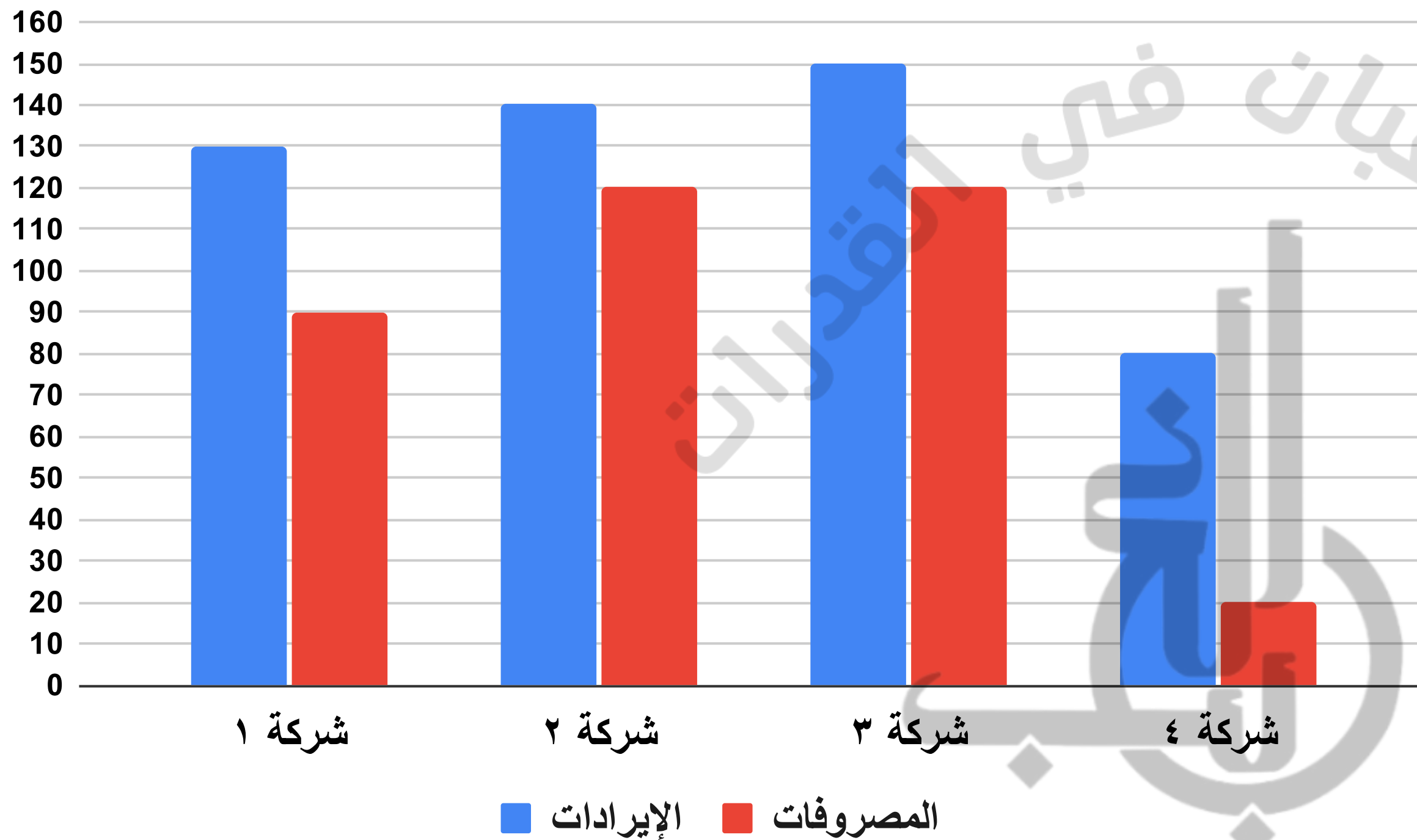
ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

أي الشركات الأكثر
ربحاً ؟

- أ شركة ١ ب شركة ٢
ج شركة ٣ د شركة ٤



0593660647

سيارتان تسيران عكس الاتجاه من نفس النقطة ، الاولى بسرعة س كم/س والثانية بسرعة ص كم/س ، ما العلاقة التي تمثل المسافة بينهما بعد ساعة ؟

د $ص + س$

ج $ص - س$

ب $\frac{ص}{س}$

أ $ص \times س$

0593660647

سيارتان تسيران مسافة ٤٢٠ كم من المدينة أ إلى المدينة ب ، الأولى
بسرعة ٩٠ كم/س والثانية بسرعة ١٢٠ كم/س ، كم فرق زمن الوصول
بينهما بالدقائق ؟

د ٦٠

ج ٧٠

ب ٩٠

أ ١٢٠

١٠ أعداد فردية متتالية تبدأ من العدد ١ اذا اختير عدد عشوائيا ، احتمال أن يكون عدد أولي

أ ٥٠%

ب ٦٠%

ج ٧٠%

د ٨٠%

0593660647

قارن بين :

-القيمة الأولى : 60^2 -القيمة الثانية : $60 \times 36 + 24 \times 60$

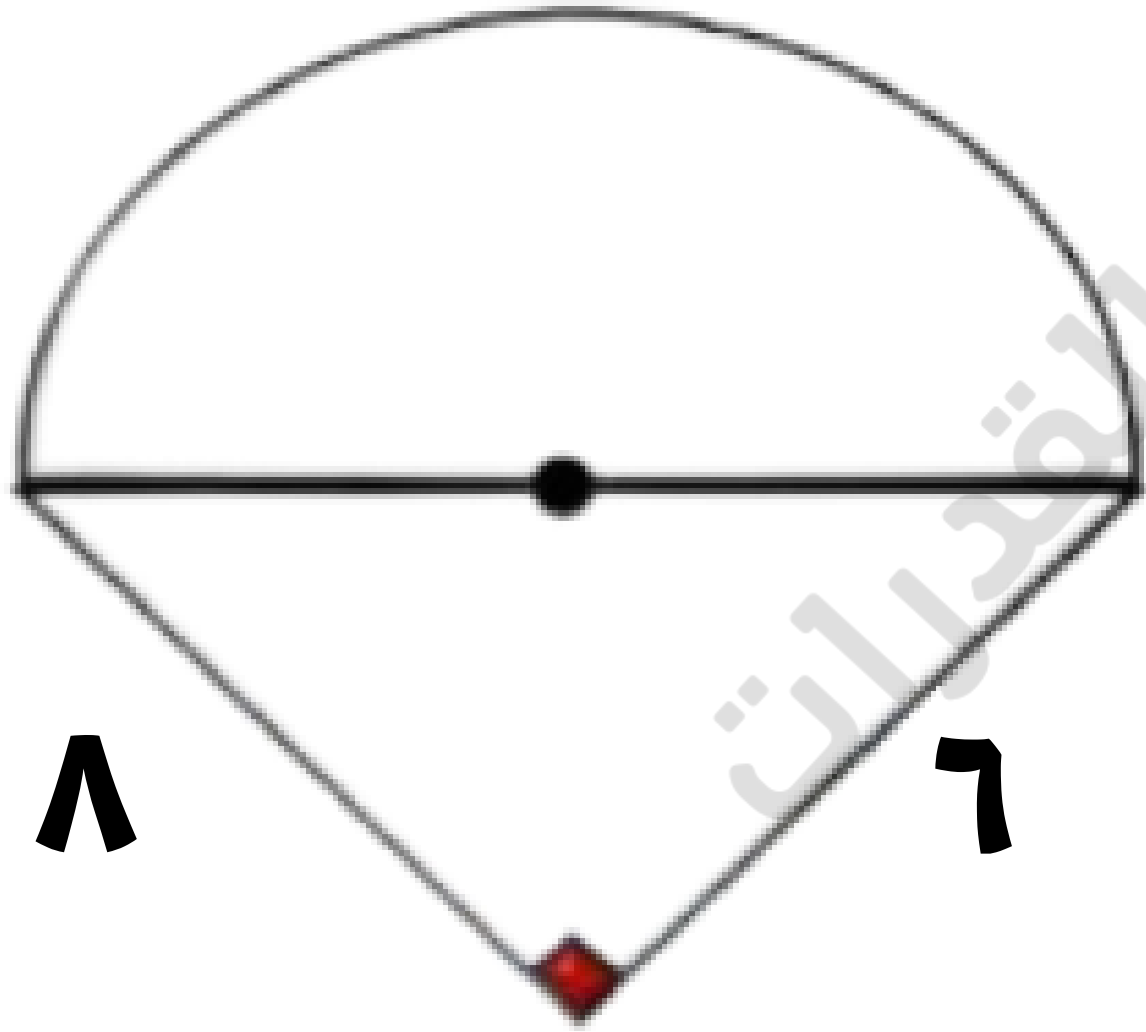
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما نصف قطر الدائرة ؟



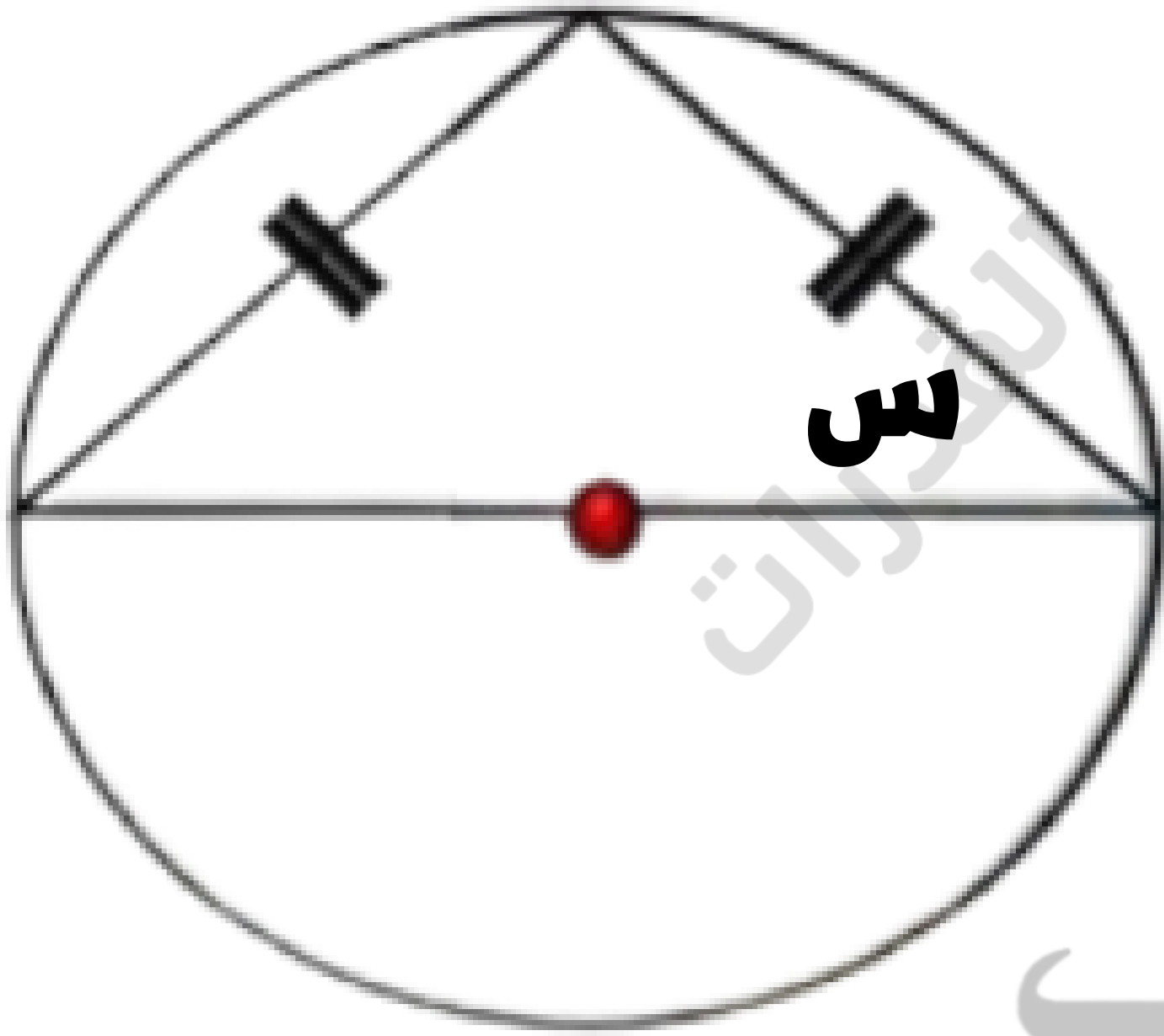
أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ١٠

0593660647

أوجد قيمة s 

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

ما عدد الأهداف التي

أحرزها صالح وعمر وعلي ؟

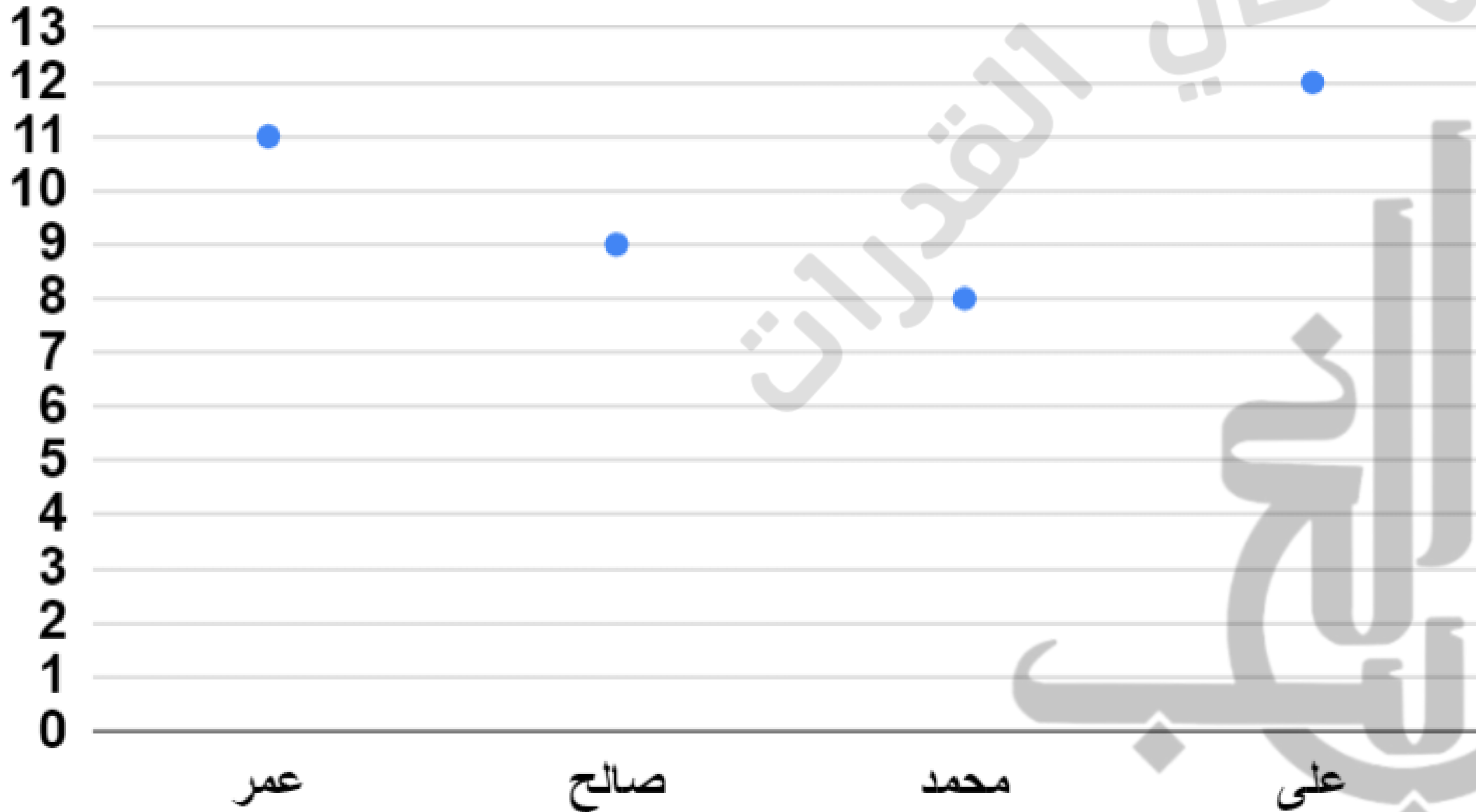
أ ٢٨

ب ٣٠

ج ٣٢

د ٣٦

عدد الأهداف



0593660647

قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط دائرة طول نصف قطرها ٤ سم
- القيمة الثانية : محيط مستطيل عرضه ٢ سم ، كم طوله ، ٢ ط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

-القيمة الثانية : $\frac{1}{10} \times \frac{1}{3}$

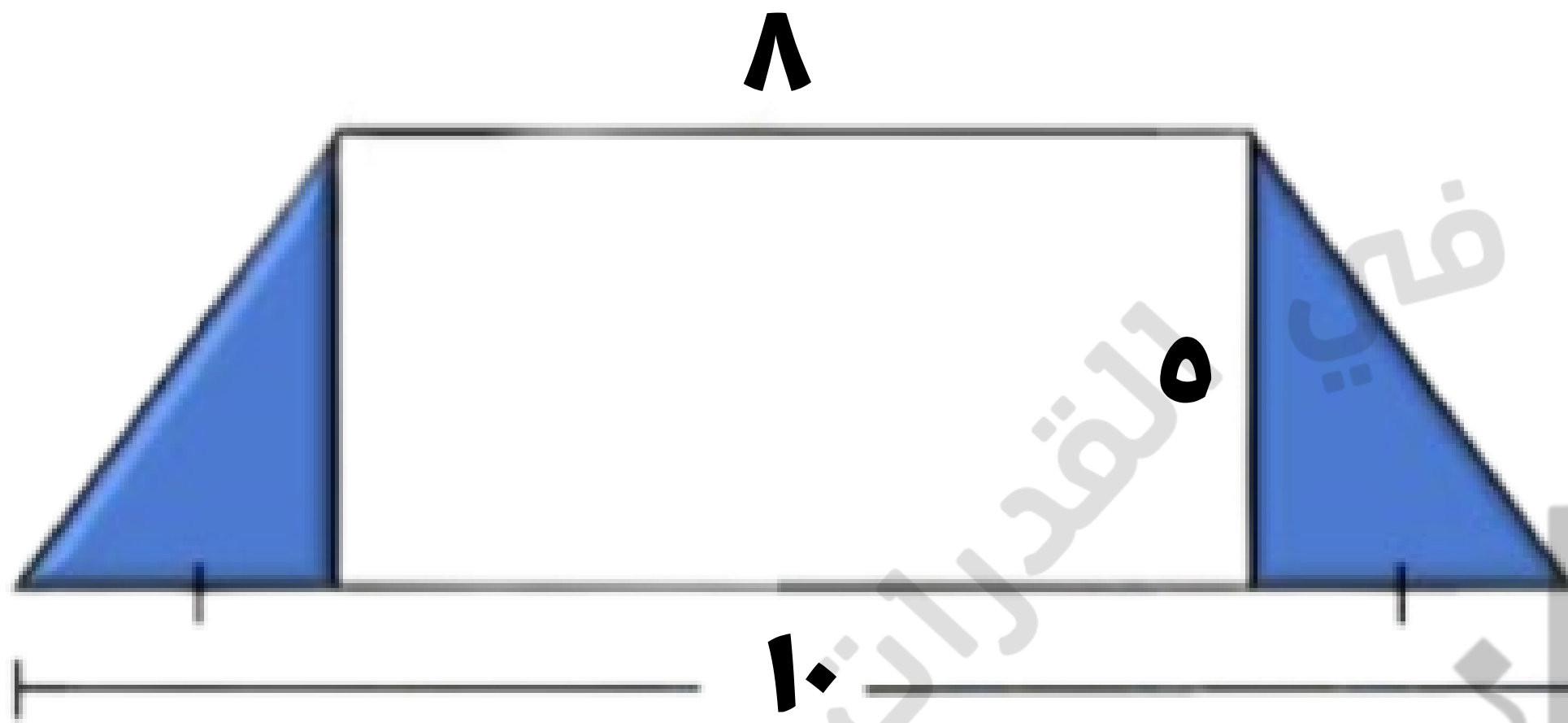
-القيمة الأولى : $\frac{1}{5} \times \frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد مساحة الجزء المظلل ؟

ب ٥

أ ١٠

د ٢

ج ٢,٥

إذا كان ل ، م ، ع أعداد طبيعية مختلفة مرتبة تصاعدياً ،
 $ل \times م \times ع = ٧٧$ ، أوجد $ع \times ل - م$

٨٠ د

٧٧ ج

٧٥ ب

٧٢ أ

إذا كان $m \times n \times l = 77$ حيث m, n, l أعداد طبيعية غير متساوية.
أكبر قيمة للعدد l ؟

أ ١

ب ٧

ج ٧٧

د ١١

0593660647

ما قيمة : $1 + 2 + 3 + \dots + 3$

أ ٤٤٩٨٥٠٠

ب ٤٥٠١٥٠٠

ج ٩٠٠٣٠٠٠

د ٩٠٠٠٠٠٠

سؤال 20 : قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ٣ سم

-القيمة الثانية : محيط مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٤ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كانت الساعة ٣٠ : ٧ ، ما الزاوية الصغرى بين عقري الدقائق والساعات ؟

د ٥٠

ج ٤٥

ب ٣٥

أ ٣٠

0593660647

- القيمة الثانية : $\sqrt{12000}$

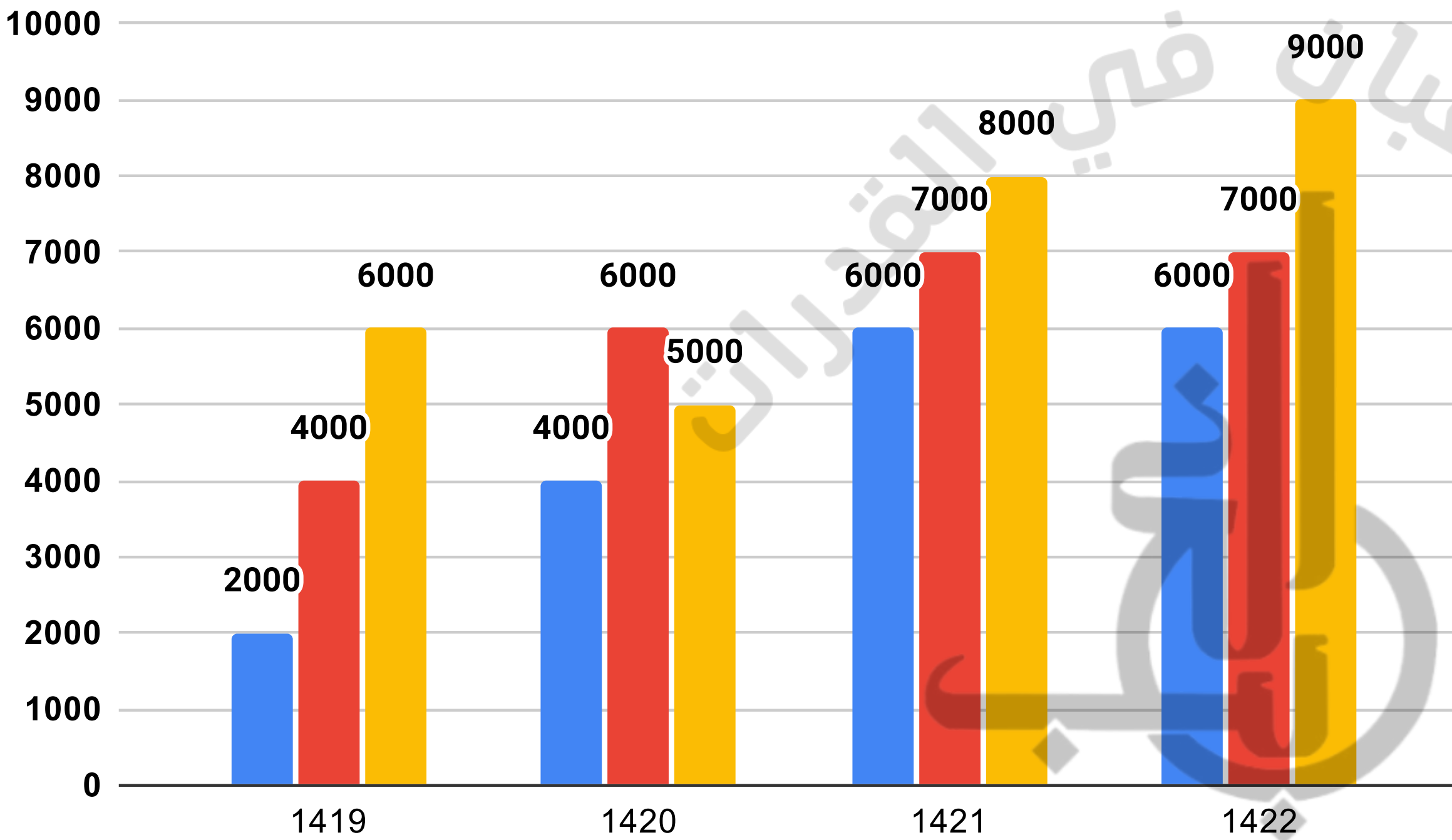
- القيمة الأولى : 8^3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد متوسط ربح أحمد
ومحمد وصالح عام ١٤١٩ ؟

٣٠٠٠



٢٠٠٠



٥٠٠٠

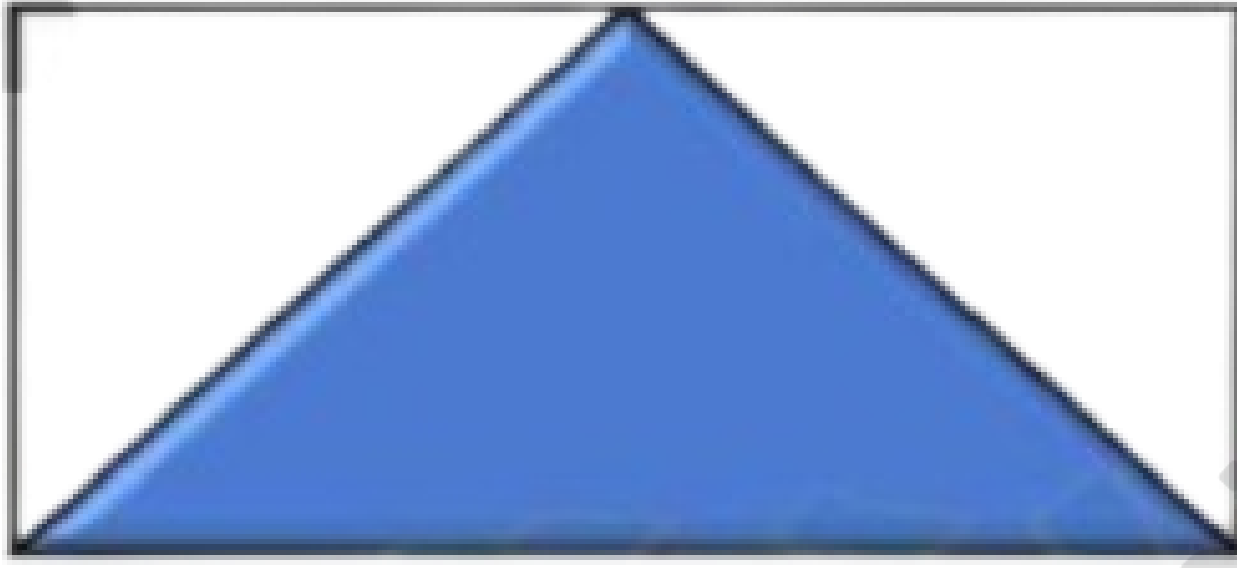


٤٠٠٠



0593660647

قارن بين :



"الرسم ليس على القياس"

-القيمة الأولى : مساحة المثلث المظلل

-القيمة الثانية : مجموع مساحة المثلثين

الغير مظللين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

إذا كان $s < 0$ ، $s < 0$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $s + s$ -القيمة الثانية : s ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية